

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 278
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 182 / 278
 Posjednik: JELAV J.D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	65	114	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	72	108	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	61	104	0	61			
	fitnes	ok	107	0	68	107	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	118	0	73	118	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	260	0	64	260	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	7.4	0	72	7.4	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.8	0	60	15.8	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	72	-0.04	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	60	0.09	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	108	0	64	108	0	64			
	randman	ok	107	0	58	107	0	58			
	klase mesa	nm	97	0	62	97	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	69	107	0	69			
	perzistencija	nm	101	0	72	101	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	71	109	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	70	110	0	70			
	protok mlijeka	nm	97	0	70	97	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	50	97	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	59	113	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	54	103	0	54			
	vitalnost	nm	115	0	53	115	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	71	102	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	67	103	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	122	0	63	122	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	110	0	68	110	0	68			
	visina križa	nm	103	0	71	103	0	71			
	duljina leđa	nm	108	0	69	108	0	69			
	širina zdjelice	nm	97	0	69	97	0	69			
	dubina trupa	nm	104	0	68	104	0	68			
	položaj zdjelice	nm	104	0	69	104	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	67	97	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	116	0	67	116	0	67			
	pućice	nm	107	0	67	107	0	67			
	visina papaka	nm	103	0	60	103	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	115	0	68	115	0	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 278
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 182 / 278
 Posjednik: JELAV J.D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	107	0	68	107	0	68			
	kut pred. vimena	nm	105	0	65	105	0	65			
	susp. ligament	nm	98	0	66	98	0	66			
	dubina vimena	nm	103	0	69	103	0	69			
	duljina sisa	nm	92	0	70	92	0	70			
	debljina sisa	nm	101	0	69	101	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	69	104	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	69	105	0	69			
	čistoća vimena	nm	101	0	69	101	0	69			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1803 i 1802

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima