

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456

Spol: M

Datum rođenja: 15.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 926 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 792 / 1150

MG: AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	0	78	85	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	1	75	94	0	37
	fitnes	g	92	1	83	89	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	89	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-65	-5	80	-280	-25	39
	dnevna kol. masti	g	-12.3	0.3	79	-11.4	-0.8	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	1.6	-0.5	79	-8.8	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.05	0	79	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	92	-1	37
	randman	g	94	1	76	94	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	91	0	38
	perzistencija	g	98	1	79	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	84	86	0	41
	broj somatskih stanica	g	82	1	80	84	0	39
	protok mlijeka	g	102	-1	86	101	-1	39
	mastitis	g	91	0	64	91	0	36
	ciste	g	102	1	69	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	96	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	97	-1	39
	visina križa	g	111	0	79	102	0	39
	duljina leđa	g	103	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	104	-1	74	100	-1	38
	dubina trupa	g	114	-1	73	105	0	38
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	103	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	-1	38
	putice	g	98	0	72	100	0	38
	visina papaka	g	107	0	65	107	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	1	73	94	0	38
	kut pred. vimena	g	103	1	76	103	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 926 / 1150
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 15.11.2014
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 792 / 1150
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	97	0	38
	dubina vimena	g	95	-1	79	101	-1	39
	duljina sisa	g	103	1	83	99	0	39
	debljina sisa	g	112	1	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	-1	80	89	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	87	92	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	78	91	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2408 i 2407
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