

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200678028**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **263 / 527**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 4200407940**

Datum rođenja: **22.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **214 / 527**
 Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	79	102	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	96	-1	41
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	104	0	37
	fitnes	g	109	-1	84	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-324	-73	80	-211	-53	37
	dnevna kol. masti	g	-7	-2.8	80	-8.4	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	-2.1	79	-2.3	-1.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.01	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	79	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	103	0	37
	randman	g	106	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	108	-1	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	103	-1	38
	perzistencija	g	96	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	85	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	111	0	37
	protok mlijeka	g	78	1	87	83	0	38
	mastitis	g	108	-3	66	105	-1	36
	ciste	g	106	1	70	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	-2	80	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	77	102	0	37
	vitalnost	g	97	-1	73	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	73	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	1	69	113	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	98	0	38
	visina križa	g	106	-1	80	100	-1	37
	duljina leđa	g	105	-2	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	113	-1	74	104	-1	37
	dubina trupa	g	116	0	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	109	1	37
	putice	g	105	-1	73	105	0	37
	visina papaka	g	111	1	66	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	0	37
	kut pred. vimena	g	103	1	77	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200678028
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 263 / 527
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200407940

Datum rođenja: 22.06.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 214 / 527
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	72	94	-1	37
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	97	-2	83	102	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	2	81	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	93	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37

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