

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 1170
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 11.10.2013
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 1170
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	78	102	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	-2	75	100	-1	39
	fitnes	g	114	-1	83	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	84	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	326	1	79	44	-27	40
	dnevna kol. masti	g	-2.5	-1.3	79	-6.5	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.2	78	2.1	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	79	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	102	0	39
	randman	g	103	-1	74	98	0	38
	klase mesa	g	101	-1	74	101	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	100	0	40
	perzistencija	g	111	0	79	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	111	-1	42
	broj somatskih stanica	g	113	-1	79	109	0	40
	protok mlijeka	g	91	0	85	103	0	40
	mastitis	g	117	0	62	111	-1	38
	ciste	g	95	-1	68	96	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	73	100	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	94	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	104	0	39
	vitalnost	g	104	1	72	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	99	0	35
	visina križa	g	110	1	79	107	-1	36
	duljina leđa	g	106	0	74	107	-1	35
	širina zdjelice	g	105	-1	73	104	-1	35
	dubina trupa	g	104	0	72	104	1	35
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	95	0	35
	putice	g	116	0	72	111	0	35
	visina papaka	g	112	0	63	107	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	72	92	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	100	0	35
kut pred. vimena	g	100	0	75	96	1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200410822**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **102 / 1170**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **11.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 1170**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	1	70	104	0	35
	dubina vimena	g	108	0	79	101	-1	35
	duljina sisa	g	106	0	82	94	-1	36
	debljina sisa	g	105	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	102	1	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	1	35

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 2208 i 2207

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