

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200468678**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8101344331**

Datum rođenja: **25.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 32059928 REPTEIT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 214**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	78	88	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	102	0	34
	fitnes	g	100	0	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-8	0	79	-312	0	37
	dnevna kol. masti	g	-11.8	0	79	-20.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	0	78	-12.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	34
	randman	g	104	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	98	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	86	108	0	37
	mastitis	g	90	0	64	95	0	34
	ciste	g	97	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	91	0	72	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	96	0	33
	visina križa	g	97	0	79	98	0	33
	duljina leđa	g	98	0	74	103	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	73	98	0	33
	dubina trupa	g	91	0	72	99	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	100	0	33
	putice	g	102	0	72	101	0	33
	visina papaka	g	104	0	64	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	99	0	33
	kut pred. vimena	g	93	0	76	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200468678**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8101344331**

Datum rođenja: **25.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 32059928 REPTEIT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 214**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	70	102	0	33
	dubina vimena	g	97	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	93	0	83	97	0	33
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	100	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	33

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 2407 i 2404
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