

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200460833**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **165 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3101680227**

Datum rođenja: **26.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 08 11944295 ROBI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **135 / 214**
Posjednik: **FRANJO KENĐELIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	77	86	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	86	84	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	105	0	34
	fitnes	g	93	-1	82	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	83	92	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-337	-47	78	-498	-34	35
	dnevna kol. masti	g	-20.2	-1.8	78	-28.5	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.5	-2.1	77	-16.6	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	77	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	102	-1	34
	randman	g	105	-1	73	105	0	34
	klase mesa	g	104	1	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	73	100	0	35
	perzistencija	g	108	-1	78	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	100	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	84	103	0	35
	mastitis	g	87	1	62	92	0	33
	ciste	g	94	0	67	100	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	72	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	78	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	100	0	70	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	67	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	105	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	-2	82	98	0	35
	visina križa	g	99	-2	78	98	0	35
	duljina leđa	g	102	-1	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	92	0	71	96	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	75	93	0	35
	putice	g	102	1	70	101	0	35
	visina papaka	g	107	-1	61	107	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	84	-1	71	89	-1	35
	kut pred. vimena	g	100	0	74	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200460833**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **165 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3101680227**

Datum rođenja: **26.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 08 11944295 ROBI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **135 / 214**
Posjednik: **FRANJO KENĐELIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	69	100	0	34
	dubina vimena	g	106	-1	78	104	0	35
	duljina sisa	g	98	-1	81	101	1	35
	debljina sisa	g	100	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	-1	78	98	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	85	89	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	101	0	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 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