

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200434284**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 214**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 214**
 Posjednik: **MAJA PANDEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	77	89	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	92	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	102	0	35
	fitnes	g	103	0	82	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	0	79	-10	0	37
	dnevna kol. masti	g	-9.2	0	78	-18.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0	77	-4.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.23	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	101	0	35
	randman	g	100	0	73	99	0	35
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	98	0	37
	perzistencija	g	115	0	78	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	97	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	84	105	0	36
	mastitis	g	98	0	61	92	0	34
	ciste	g	97	0	67	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	88	0	70	91	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	96	0	33
	visina križa	g	96	0	78	97	0	33
	duljina leđa	g	103	0	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	72	101	0	33
	dubina trupa	g	95	0	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	75	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	90	0	33
	putice	g	104	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	105	0	62	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	96	0	33
	kut pred. vimena	g	102	0	74	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200434284**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 214**
Posjednik: **MAJA PANDEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	97	0	33
	dubina vimena	g	101	0	78	100	0	33
	duljina sisa	g	87	0	82	91	0	33
	debljina sisa	g	90	0	73	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	73	0	85	82	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	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