

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): **63 / 214**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 214**
 Posjednik: **MAJA PANDEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	87	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	91	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	102	0	35
	fitnes	g	101	0	82	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	51	0	79	-79	0	37
	dnevna kol. masti	g	-10.8	0	79	-20.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	78	-6.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.21	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	75	101	0	35
	randman	g	98	0	74	99	0	35
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	97	0	37
	perzistencija	g	115	0	79	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	96	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	85	104	0	36
	mastitis	g	95	0	63	90	0	35
	ciste	g	98	0	68	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	87	0	71	91	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	66	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	95	0	36
	visina križa	g	97	0	79	97	0	36
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	72	100	0	36
	dubina trupa	g	94	0	72	99	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	75	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	76	90	0	36
	putice	g	102	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	105	0	62	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	96	0	36
	kut pred. vimena	g	102	0	75	101	0	36

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): **63 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 214**
Posjednik: **MAJA PANDEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	69	97	0	36
	dubina vimena	g	102	0	78	100	0	36
	duljina sisa	g	88	0	82	92	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	72	0	85	82	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	100	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	36

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 2501 i 2412
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