

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200497020**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
 Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **41 / 214**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 0101433228**

Datum rođenja: **12.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **67 / 214**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	72	98	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	38
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	97	0	82	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	79	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-160	0	78	-37	0	34
	dnevna kol. masti	g	-4.4	0	78	-4.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	77	1.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	-0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	99	0	35
	perzistencija	g	100	0	78	108	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	98	0	34
	protok mlijeka	g	96	0	85	105	0	35
	mastitis	g	105	0	63	97	0	33
	ciste	g	99	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	78	85	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	104	0	71	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	90	0	68	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	102	0	35
	visina križa	g	103	0	78	102	0	34
	duljina leđa	g	111	0	73	111	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	97	0	34
	dubina trupa	g	104	0	71	103	0	34
	položaj zdjelice	g	104	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	102	0	34
	putice	g	99	0	71	99	0	34
	visina papaka	g	95	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	102	0	34
	kut pred. vimena	g	105	0	74	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200497020**
Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **41 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0101433228**

Datum rođenja: **12.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **67 / 214**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	69	103	0	34
	dubina vimena	g	104	0	78	102	0	34
	duljina sisa	g	100	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	105	0	34
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	103	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	34

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 2411 i 2408
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