

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): 33 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 0101433228

Datum rođenja: 12.08.2014
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 214
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	70	105	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	105	0	38
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	98	0	80	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	78	104	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	151	0	76	174	0	34
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	76	2.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	75	8.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	76	-0.06	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	75	0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	101	0	35
	perzistencija	g	100	0	76	107	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	100	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	83	108	0	35
	mastitis	g	102	0	58	97	0	33
	ciste	g	98	0	65	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	70	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	77	86	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	105	0	34
	vitalnost	g	102	0	69	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	92	0	65	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	97	0	31
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	101	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	104	0	31
	visina križa	g	105	0	76	104	0	31
	duljina leđa	g	112	0	71	112	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	70	98	0	31
	dubina trupa	g	105	0	69	104	0	31
	položaj zdjelice	g	105	0	73	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	101	0	31
	putice	g	100	0	69	100	0	31
	visina papaka	g	97	0	62	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	103	0	31
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	104	0	31
kut pred. vimena	g	105	0	72	106	0	31	

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): **33 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 0101433228**

Datum rođenja: **12.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **64 / 214**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	67	104	0	31
	dubina vimena	g	105	0	76	103	0	31
	duljina sisa	g	101	0	79	99	0	31
	debljina sisa	g	108	0	71	104	0	31
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	92	0	82	92	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	70	104	0	31
	čistoća vimena	g	106	0	70	103	0	31

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 2207 i 2204

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