

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200969472

Spol: M

Datum rođenja: 19.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 323 / 346

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 319 / 346

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	78	102	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	98	-1	34
	fitnes	g	93	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	100	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	292	-5	79	164	-27	35
	dnevna kol. masti	g	-1.4	-1.9	79	-4.7	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-0.4	78	0.8	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.02	79	-0.14	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	97	0	34
	randman	g	99	-2	75	100	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	103	0	36
	perzistencija	g	100	1	79	105	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	89	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	122	0	86	111	0	35
	mastitis	g	89	2	64	99	1	34
	ciste	g	92	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	1	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	107	0	35
	vitalnost	g	94	1	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	97	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	90	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	98	-1	33
	visina križa	g	109	0	79	103	-1	33
	duljina leđa	g	108	0	74	103	-1	33
	širina zdjelice	g	99	-1	73	97	-1	33
	dubina trupa	g	103	-1	72	99	0	33
	položaj zdjelice	g	120	-1	76	113	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	76	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	33
	putice	g	106	1	72	104	0	33
	visina papaka	g	102	1	64	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	100	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	75	101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200969472**
Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **323 / 346**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7200401466**

Datum rođenja: **19.07.2017**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **319 / 346**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	-1	70	106	-1	33
	dubina vimena	g	94	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	92	1	82	97	0	33
	debljina sisa	g	104	1	74	105	1	33
	smjer zad. sisa	g	98	1	80	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	1	86	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	94	-1	33
	čistoća vimena	g	106	-1	73	104	-1	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 2404 i 2402

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima