

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): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 316 / 345

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 316 / 345

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	76	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	-2	74	99	0	34
	fitnes	g	95	1	81	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	83	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	402	-12	78	288	-33	35
	dnevna kol. masti	g	3.5	0.5	77	-0.3	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0.3	77	4.1	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	77	-0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	77	-0.07	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	75	97	-1	34
	randman	g	102	-2	74	101	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	99	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	104	0	35
	perzistencija	g	99	-1	78	105	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	1	83	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	78	100	0	35
	protok mlijeka	g	121	0	84	111	-1	35
	mastitis	g	87	3	60	98	0	33
	ciste	g	95	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	72	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	78	93	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	75	108	0	35
	vitalnost	g	94	2	70	97	1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	70	90	1	33
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	100	-1	33
	visina križa	g	111	1	78	105	0	33
	duljina leđa	g	110	0	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	100	-1	72	98	0	33
	dubina trupa	g	105	0	71	100	0	33
	položaj zdjelice	g	120	0	74	113	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	102	0	33
	putice	g	106	1	70	104	0	33
	visina papaka	g	101	0	61	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	71	99	-1	33
kut pred. vimena	g	99	-1	74	103	0	33	

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): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 316 / 345

Rang po polubraći ESI (OEZW): 316 / 345

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	-1	69	107	0	33
	dubina vimena	g	96	1	78	100	0	33
	duljina sisa	g	94	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	105	0	73	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	1	84	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	76	95	0	33
	čistoća vimena	g	107	0	72	105	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 2214 i 2210

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