

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): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 313 / 345

Rang po polubraći ESI (OEZW): 306 / 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	102	0	77	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	99	0	34
	fitnes	g	95	1	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	1	83	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	358	-17	79	231	-27	35
	dnevna kol. masti	g	2.3	-1	78	-2	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-0.4	77	2.6	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.06	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	97	0	34
	randman	g	101	-2	75	101	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	73	104	1	36
	perzistencija	g	99	0	78	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	83	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	99	0	35
	protok mlijeka	g	122	1	85	111	0	35
	mastitis	g	86	-1	62	98	-1	33
	ciste	g	93	-1	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	108	0	35
	vitalnost	g	95	2	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	68	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	71	90	1	33
	skupna ocj. noge	g	102	1	66	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	0	33
	visina križa	g	110	0	79	104	0	33
	duljina leđa	g	109	0	74	104	0	33
	širina zdjelice	g	101	1	73	98	0	33
	dubina trupa	g	105	1	72	99	0	33
	položaj zdjelice	g	122	1	75	114	1	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	33
	putice	g	105	0	71	104	-1	33
	visina papaka	g	101	0	63	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	99	-1	33
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	102	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): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 313 / 345

Rang po polubraći ESI (OEZW): 306 / 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	109	1	70	107	1	33
	dubina vimena	g	94	0	78	99	-1	33
	duljina sisa	g	93	0	82	98	0	33
	debljina sisa	g	103	0	73	104	-1	33
	smjer zad. sisa	g	98	1	79	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	85	91	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	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 2308 i 2305

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