

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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 318 / 345

Rang po polubraći ESI (OEZW): 324 / 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	105	-2	75	107	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	84	103	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	1	73	99	0	34
	fitnes	g	95	-2	80	103	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	-3	82	105	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	-48	77	380	-55	35
	dnevna kol. masti	g	5.3	-2	76	2.4	-2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-0.8	75	6.2	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.16	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	75	-0.08	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	105	1	74	98	0	34
	randman	g	105	1	73	102	0	34
	klase mesa	g	102	1	72	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-3	71	104	-1	35
	perzistencija	g	103	0	76	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-2	81	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	92	-1	77	101	0	35
	protok mlijeka	g	119	-1	83	112	0	35
	mastitis	g	83	-5	56	96	-3	31
	ciste	g	94	-1	64	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	70	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	77	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	73	109	0	35
	vitalnost	g	93	-1	69	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	99	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	79	104	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-2	69	89	-1	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	99	0	80	101	0	33
	visina križa	g	110	-1	77	106	0	33
	duljina leđa	g	111	-1	72	106	0	33
	širina zdjelice	g	102	-1	71	99	0	33
	dubina trupa	g	104	-1	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	120	1	73	114	1	33
	kut skoč. zgloba	g	110	1	73	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	32
	putice	g	106	0	69	105	1	32
	visina papaka	g	101	0	62	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	1	69	101	1	32
	dulj. zad. vimena	g	98	1	70	100	1	33
kut pred. vimena	g	100	0	72	104	1	32	

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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 318 / 345

Rang po polubraći ESI (OEZW): 324 / 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	110	-1	67	108	0	32
	dubina vimena	g	98	-1	76	102	0	33
	duljina sisa	g	94	-1	80	98	0	33
	debljina sisa	g	105	0	71	104	-1	33
	smjer zad. sisa	g	96	1	77	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	82	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	71	96	1	32
	čistoća vimena	g	107	0	70	106	2	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 2112 i 2111

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