

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): 01.03.2022

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubračići SI (GZW): 318 / 345

Rang po polubračići 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	selekcijski indeks	g	105	0	75	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	99	0	34
	fitnes	g	95	0	80	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	0	77	380	0	35
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	76	2.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	75	6.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	75	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	98	0	34
	randman	g	105	0	73	102	0	34
	klase mesa	g	102	0	72	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	71	104	0	35
	perzistencija	g	103	0	76	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	81	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	92	0	77	101	0	35
	protok mlijeka	g	119	0	83	112	0	35
	mastitis	g	83	0	56	96	0	31
	ciste	g	94	0	64	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	70	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	77	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	73	109	0	35
	vitalnost	g	93	0	69	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	79	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	69	89	0	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	0	77	106	0	33
	duljina leđa	g	111	0	72	106	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	71	99	0	33
	dubina trupa	g	104	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	120	0	73	114	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	32
	putice	g	106	0	69	105	0	32
	visina papaka	g	101	0	62	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	0	69	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	100	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	72	104	0	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): 01.03.2022

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	0	67	108	0	32
	dubina vimena	g	98	0	76	102	0	33
	duljina sisa	g	94	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	105	0	71	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	71	96	0	32
	čistoća vimena	g	107	0	70	106	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 2203 i 2112

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