

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubračići SI (GZW): 311 / 346

Rang po polubračići ESI (OEZW): 303 / 346

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	2	79	99	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	1	87	98	4	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	98	0	35
	fitnes	g	93	1	84	100	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	1	85	99	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	1	81	-3	35	41
	dnevna kol. masti	g	-7.1	2.1	80	-4.2	5.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0.7	80	-2.4	2.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.03	80	-0.04	0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	-0.02	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	100	1	76	95	-1	35
	randman	g	100	1	76	99	0	35
	klase mesa	g	101	0	75	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	99	-1	80	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	1	81	96	0	36
	protok mlijeka	g	124	1	87	110	-1	36
	mastitis	g	86	-2	67	98	-1	34
	ciste	g	93	1	70	100	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	3	75	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	107	0	35
	vitalnost	g	94	2	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	73	90	-1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	96	0	36
	visina križa	g	108	0	80	103	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	103	-1	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	-1	35
	dubina trupa	g	104	1	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	117	-1	77	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	36
	putice	g	106	0	73	104	1	35
	visina papaka	g	100	1	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	99	0	35

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 311 / 346

Rang po polubraći ESI (OEZW): 303 / 346

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	99	-1	36
	susp. ligament	g	109	0	71	105	-1	35
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	92	1	83	97	0	36
	debljina sisa	g	104	0	75	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	88	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	94	0	36
	čistoća vimena	g	105	-1	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	98	0	35

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 2512 i 2511

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