

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201068569

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 44762256 OSTBLOCK

Majka: HR 9200061983

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 174 / 207

Rang po polubračići ESI (OEZW): 161 / 207

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	81	99	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	91	91	3	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	104	-1	37
	fitnes	g	106	0	83	107	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	1	86	101	2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-616	-52	87	-246	89	42
	dnevna kol. masti	g	-35	-1.1	86	-23.1	5.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.2	-1	84	-3.9	2.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	86	-0.14	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	84	0.06	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	102	-1	37
	randman	g	110	0	75	105	0	37
	klase mesa	g	106	-1	73	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	98	0	85	99	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	87	0	86	93	0	39
	mastitis	g	99	-1	65	98	-1	36
	ciste	g	110	0	69	107	0	37
	mimoća kod mužnje	g	99	0	66	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	74	113	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	38
	vitalnost	g	93	1	71	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	1	69	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	-1	66	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	-1	83	104	-1	39
	visina križa	g	110	1	79	106	0	38
	duljina leđa	g	105	1	74	104	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	73	103	0	38
	dubina trupa	g	98	1	72	99	-1	38
	položaj zdjelice	g	108	0	76	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	76	99	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	104	1	38
	putice	g	103	1	71	102	0	38
	visina papaka	g	98	0	63	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	72	94	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201068569

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 44762256 OSTBLOCK

Majka: HR 9200061983

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 174 / 207

Rang po polubračići ESI (OEZW): 161 / 207

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	108	0	38
	susp. ligament	g	97	-1	70	99	-1	38
	dubina vimena	g	112	0	78	109	0	38
	duljina sisa	g	97	1	82	106	0	39
	debljina sisa	g	102	1	74	101	1	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	86	93	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	99	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	102	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima