

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201140174

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 9200061983

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 302 / 460

Rang po polubračići ESI (OEZW): 147 / 460

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	78	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	87	95	-1	42
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	111	0	37
	fitnes	g	113	0	83	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	84	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-647	-101	80	-326	-42	38
	dnevna kol. masti	g	-10.8	-3.4	79	-15.5	-1.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	-2.7	79	0.5	-1.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.02	79	-0.01	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.27	0.01	79	0.15	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	106	0	37
	randman	g	106	-1	76	109	0	37
	klase mesa	g	104	-1	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	102	0	38
	perzistencija	g	103	0	79	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	84	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	93	1	39
	protok mlijeka	g	92	0	86	101	0	39
	mastitis	g	109	2	65	100	1	36
	ciste	g	113	-1	69	108	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101		67	102		37
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	98	0	38
	vitalnost	g	103	-1	72	98	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	96	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	111	1	68	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	102	0	39
	visina križa	g	95	-1	79	98	0	38
	duljina leđa	g	92	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	88	-1	73	95	0	38
	dubina trupa	g	88	0	73	96	0	38
	položaj zdjelice	g	84	0	76	89	1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	95	0	38
	putice	g	111	1	72	106	0	38
	visina papaka	g	96	-1	65	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	1	73	94	0	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201140174

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 9200061983

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 302 / 460

Rang po polubračići ESI (OEZW): 147 / 460

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	76	102	0	38
	susp. ligament	g	101	0	71	99	0	38
	dubina vimena	g	117	-1	79	107	0	38
	duljina sisa	g	102	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	89	-1	74	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	96	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	97	0	38
	čistoća vimena	g	91	0	73	91	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	94		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 2508 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima