

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201236365

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200828528

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 391 / 3962

Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 3962

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	1	82	107	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	2	91	101	3	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	105	0	34
	fitnes	g	117	-1	84	106	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	522	151	87	300	148	40
	dnevna kol. masti	g	-3.6	1.7	86	-5.1	4.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	2.5	85	6.2	3.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.05	86	-0.21	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.03	85	-0.05	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	100	0	34
	randman	g	109	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	108	1	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-2	75	109	-1	36
	perzistencija	g	100	-2	86	99	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	107	-1	36
	protok mlijeka	g	82	-1	86	90	0	36
	mastitis	g	109	1	66	107	0	34
	ciste	g	107	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	74	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	102	0	35
	vitalnost	g	110	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	97	-1	36
	visina križa	g	94	-1	79	99	-1	35
	duljina leđa	g	97	-1	75	100	-1	35
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	100	-1	73	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	94	0	35
	putice	g	109	-1	72	108	0	35
	visina papaka	g	102	0	65	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201236365
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200828528

Datum rođenja: 22.10.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 391 / 3962
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 3962
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	-1	35
	kut pred. vimena	g	106	0	76	102	-1	35
	susp. ligament	g	89	-1	71	93	-1	35
	dubina vimena	g	95	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	103	-1	83	101	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	-1	80	94	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	75	100	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima