

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201863949

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201545967

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1431 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1646 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	79	123	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	88	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	112	0	44
	fitnes	g	114	0	83	112	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	127	-1	84	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1060	37	81	757	27	46
	dnevna kol. masti	g	24	-0.2	81	11.3	-0.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	0	80	17	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	81	-0.22	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	-0.02	80	-0.11	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	114	-1	44
	randman	g	108	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	100	-1	75	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	73	112	-1	41
	perzistencija	g	112	4	81	110	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	110	1	46
	broj somatskih stanica	g	120	1	81	110	2	45
	protok mlijeka	g	89	-4	87	100	-3	47
	mastitis	g	106	-1	64	105	-1	38
	ciste	g	100	-1	68	104	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	67	104	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	96	-3	74	102	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	-1	44
	vitalnost	g	113	0	73	109	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	69	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	102	-1	41
	skupna ocj. vime	g	124	-1	85	116	-1	46
	visina križa	g	90	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	91	0	75	104	1	43
	širina zdjelice	g	90	-1	74	94	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	87	-1	77	91	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	78	90	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-2	78	101	-3	44
	putice	g	100	1	72	99	1	43
	visina papaka	g	101	0	65	104	1	40
	dulj. pred. vimena	g	117	-1	73	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201863949
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201545967

Datum rođenja: 19.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1431 / 6176
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1646 / 6176
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	104	1	43
	kut pred. vimena	g	126	1	76	116	0	44
	susp. ligament	g	102	-2	71	95	-2	42
	dubina vimena	g	109	1	80	111	1	45
	duljina sisa	g	100	-1	83	95	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	79	108	-1	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	5	75	111	4	43

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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima