

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201840727

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5200750863

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 5820 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6011 / 6176

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	1	78	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	102	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	-1	75	104	-1	37
	fitnes	g	110	1	82	108	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	114	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	655	69	80	442	41	43
	dnevna kol. masti	g	3.9	0.7	80	2.4	0.3	43
	dnevna kol. bjelancevina	g	9.5	0.3	79	4.5	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.02	80	-0.18	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.15	-0.02	79	-0.13	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	99	-1	37
	randman	g	102	0	75	110	0	37
	klase mesa	g	91	0	73	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	3	72	111	0	36
	perzistencija	g	122	4	80	118	5	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	105	1	41
	broj somatskih stanica	g	108	1	80	107	1	39
	protok mlijeka	g	93	-3	85	101	-3	39
	mastitis	g	97	-2	63	101	-1	34
	ciste	g	103	-1	66	103	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	102	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	72	98	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	104	-1	38
	vitalnost	g	115	0	71	105	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	95	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	83	-1	71	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	89	-1	83	99	-1	39
	visina križa	g	93	1	79	97	1	39
	duljina leđa	g	95	1	74	98	0	38
	širina zdjelice	g	85	0	73	91	1	38
	dubina trupa	g	83	1	72	90	0	38
	položaj zdjelice	g	93	-1	75	95	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	92	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	76	103	-2	38
	putice	g	97	0	71	101	1	38
	visina papaka	g	94	0	63	101	1	37
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	94	0	38

Životni broj: HR 1201840727

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 17.01.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 5820 / 6176

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6011 / 6176

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	97	1	38
	kut pred. vimena	g	93	0	75	105	0	38
	susp. ligament	g	94	-2	70	100	-2	38
	dubina vimena	g	98	-1	78	106	1	39
	duljina sisa	g	105	1	82	98	0	39
	debljina sisa	g	99	2	73	97	1	38
	smjer zad. sisa	g	95	-1	79	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	79	-1	86	90	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	101	-1	39
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	3	74	117	3	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima