

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201727419

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 7201537841

Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraći SI (GZW): 1049 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 711 / 5737

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	-2	78	124	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	87	109	-3	47
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	110	0	43
	fitnes	g	125	0	82	116	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	131	-1	84	125	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	655	-32	81	539	-60	45
	dnevna kol. masti	g	14.5	-2	80	11.7	-3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-4	79	13.6	-4.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.03	79	-0.06	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	100	1	76	109	-1	43
	randman	g	103	-1	77	111	-1	43
	klase mesa	g	98	-1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	0	72	117	0	40
	perzistencija	g	108	2	80	109	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	84	118	-1	45
	broj somatskih stanica	g	124	-1	80	118	1	44
	protok mlijeka	g	110	-2	86	108	-3	45
	mastitis	g	122	0	63	114	-1	36
	ciste	g	99	2	66	100	1	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	-2	66	104	0	38
	plodnost	g	103	0	72	101	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	2	77	108	1	43
	vitalnost	g	111	0	73	103	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	1	67	103	1	39
	skupna ocj. okvir	g	91	-2	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	1	42
	skupna ocj. noge	g	101	-4	67	104	-4	40
	skupna ocj. vime	g	123	1	84	117	0	45
	visina križa	g	93	-1	79	105	0	44
	duljina leđa	g	95	-1	74	105	-1	43
	širina zdjelice	g	94	-1	73	100	-1	42
	dubina trupa	g	88	-2	72	98	-3	42
	položaj zdjelice	g	93	0	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	-2	77	95	-3	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-3	77	103	-6	43
	putice	g	102	1	72	103	1	42
	visina papaka	g	107	2	64	107	3	38
	dulj. pred. vimena	g	92	-4	72	93	-3	42
dulj. zad. vimena	g	97	-2	73	101	-2	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201727419
 Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
 Otac: DE 09 57165910 HEISS
 Rang po polubraći SI (GZW): 1049 / 5737
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201537841

Datum rođenja: 23.07.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 711 / 5737
 Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	3	76	112	4	43
	susp. ligament	g	120	0	70	111	-2	41
	dubina vimena	g	122	3	79	115	2	44
	duljina sisa	g	89	-1	83	96	0	45
	debljina sisa	g	89	0	74	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	-2	80	110	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	87	106	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	78	110	-1	43
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	74	106	-2	41

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova