

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201839491
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3234 / 6176
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201360072

Datum rođenja: 20.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4548 / 6176
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	1	79	119	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	112	-1	35
	fitnes	g	112	1	83	110	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	119	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	191	38	81	462	23	41
	dnevna kol. masti	g	19.5	0.6	80	13.9	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-0.2	80	10.4	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	-0.01	80	-0.06	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.02	80	-0.06	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	108	-1	35
	randman	g	120	0	76	116	0	35
	klase mesa	g	105	0	75	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	111	-1	34
	perzistencija	g	107	5	80	111	5	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	85	109	1	39
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	107	1	36
	protok mlijeka	g	98	-3	87	97	-3	36
	mastitis	g	110	0	64	106	-1	32
	ciste	g	96	0	68	100	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	104	2	67	102	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	100	-3	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	104	-1	35
	vitalnost	g	109	0	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	72	105	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	-2	68	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	110	0	36
	visina križa	g	90	0	80	97	1	36
	duljina leđa	g	94	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	91	-1	73	93	-1	35
	položaj zdjelice	g	87	-2	77	90	-2	36
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	77	91	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-4	78	100	-3	36
	putice	g	99	1	72	102	1	35
	visina papaka	g	110	-1	65	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	1	73	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201839491
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3234 / 6176
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201360072

Datum rođenja: 20.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4548 / 6176
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	112	0	36
	susp. ligament	g	101	-2	71	101	-2	35
	dubina vimena	g	114	1	79	113	1	36
	duljina sisa	g	99	0	83	101	1	36
	debljina sisa	g	96	-1	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	79	106	-2	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	5	75	110	3	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima