

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863931
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201391245

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 88
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	75	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	114	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	101	-1	31
	fitnes	g	99	0	80	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	82	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1177	-6	77	924	-1	37
	dnevna kol. masti	g	18.7	-1.1	76	16.2	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	-1.2	75	21	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	76	-0.24	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	75	-0.13	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	72	97	-1	31
	randman	g	109	0	72	104	-1	31
	klase mesa	g	102	-1	70	99	-1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	110	0	31
	perzistencija	g	100	2	76	103	4	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	82	98	-1	37
	broj somatskih stanica	g	94	-2	77	97	-2	33
	protok mlijeka	g	117	1	85	115	1	35
	mastitis	g	94	1	61	100	0	28
	ciste	g	100	2	64	104	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	64	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	70	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	107	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	102	1	32
	vitalnost	g	105	-1	70	105	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	100	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	67	90	1	30
	skupna ocj. noge	g	115	-1	63	115	-1	29
	skupna ocj. vime	g	99	-2	83	105	-1	34
	visina križa	g	108	0	75	107	0	33
	duljina leđa	g	101	0	70	100	0	31
	širina zdjelice	g	96	0	69	93	-1	31
	dubina trupa	g	93	0	68	94	0	31
	položaj zdjelice	g	105	-1	72	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	84	0	74	93	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	74	113	-1	32
	putice	g	103	0	67	106	0	30
	visina papaka	g	101	1	60	104	0	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	101	0	31
dulj. zad. vimena	g	109	0	68	109	-1	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863931
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201391245

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 88
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	72	99	1	32
	susp. ligament	g	97	0	66	101	0	30
	dubina vimena	g	101	1	76	105	1	33
	duljina sisa	g	106	1	80	102	0	34
	debljina sisa	g	101	0	69	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	98	-1	77	101	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	95	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	75	99	-1	32
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	71	102	0	31

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima