

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863953
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3565 / 6974
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201418964

Datum rođenja: 04.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4555 / 6974
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	106	0	43
	fitnes	g	106	0	83	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	485	8	82	410	-25	46
	dnevna kol. masti	g	7.2	-0.7	81	11.6	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	1.1	80	15.7	0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	81	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	0.02	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	107	-1	44
	randman	g	107	-1	76	107	-1	43
	klase mesa	g	99	0	74	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	95	-2	81	101	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	97	-2	87	103	-1	46
	mastitis	g	98	-1	67	102	-1	41
	ciste	g	98	1	70	99	0	42
	mimoća kod mužnje	g	91	0	68	92	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	98	1	44
	vitalnost	g	107	-1	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	110	0	46
	visina križa	g	109	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	106	1	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	77	112	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	107	-1	44
	putice	g	94	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	97	1	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	116	1	73	105	1	43
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863953
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3565 / 6974
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201418964

Datum rođenja: 04.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4555 / 6974
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	110	-1	44
	susp. ligament	g	99	-1	71	96	-1	42
	dubina vimena	g	100	-1	79	103	0	44
	duljina sisa	g	103	1	83	98	1	45
	debljina sisa	g	103	1	75	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	122	-1	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	99	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima