

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863996

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201469238

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraču SI (GZW): 2522 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3883 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	79	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	110	0	36
	fitnes	g	112	-2	84	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	494	-54	81	227	-21	41
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.8	80	3.3	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	-0.8	80	10.7	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	80	-0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	0	36
	randman	g	116	0	76	110	0	36
	klase mesa	g	112	1	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	109	1	37
	perzistencija	g	84	-2	81	91	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	116	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	115	0	37
	protok mlijeka	g	98	-1	87	93	0	38
	mastitis	g	117	2	67	114	1	35
	ciste	g	102	0	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	92	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	1	37
	vitalnost	g	96	-1	73	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	110	0	37
	visina križa	g	103	-1	80	103	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	107	0	74	104	1	37
	dubina trupa	g	101	0	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	112	1	78	110	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	78	102	0	37
	putice	g	94	0	73	98	1	37
	visina papaka	g	101	1	66	103	1	36
	dulj. pred. vimena	g	105	1	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863996
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2522 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201469238

Datum rođenja: 06.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3883 / 6974
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	107	0	37
	susp. ligament	g	79	0	71	95	-1	37
	dubina vimena	g	100	-1	80	107	0	37
	duljina sisa	g	99	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	96	0	75	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	101	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	109	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	79	103	0	37
	čistoća vimena	g	96	-1	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	96	-1	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima