

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741855**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2774 / 6974**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201282403**

Datum rođenja: **24.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2138 / 6974**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	1	80	112	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	44
	fitnes	g	113	1	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	108	-22	83	-77	-23	47
	dnevna kol. masti	g	13.1	-0.4	82	16.2	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	0.7	81	8	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	82	0.24	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.02	81	0.13	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	101	1	45
	randman	g	107	0	77	100	0	44
	klase mesa	g	99	-1	76	99	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	76	102	1	44
	perzistencija	g	99	-2	82	98	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	86	108	-1	47
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	95	0	47
	mastitis	g	109	2	69	107	-1	42
	ciste	g	99	0	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	71	97	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	76	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	78	97	0	45
	vitalnost	g	98	0	74	103	0	44
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	74	103	0	44
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	104	0	43
	skupna ocj. vime	g	111	-1	86	112	0	47
	visina križa	g	98	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	94	0	74	105	0	44
	položaj zdjelice	g	89	-1	78	90	0	45
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	79	106	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	79	105	0	45
	putice	g	96	1	74	101	0	44
	visina papaka	g	100	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	97	0	44
	dulj. zad. vimena	g	91	0	75	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741855
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2774 / 6974
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 24.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2138 / 6974
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	111	1	45
	susp. ligament	g	102	-1	73	104	0	43
	dubina vimena	g	113	0	81	110	0	45
	duljina sisa	g	82	0	84	97	1	46
	debljina sisa	g	86	0	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	1	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	78	100	0	44

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