

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): 3303 / 6864
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 24.09.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2645 / 6864
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	112	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	44
	fitnes	g	112	-1	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	130	15	82	-54	3	47
	dnevna kol. masti	g	13.5	-0.3	82	17.1	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0.6	81	7.7	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.02	82	0.24	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	81	0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	95	1	77	100	0	45
	randman	g	107	0	77	100	-1	44
	klase mesa	g	100	0	76	100	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	101	0	44
	perzistencija	g	101	-1	82	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	86	109	0	47
	broj somatskih stanica	g	109	-2	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	95	0	47
	mastitis	g	107	-2	68	108	0	42
	ciste	g	99	0	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	70	97	1	43
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	76	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	97	0	45
	vitalnost	g	98	0	74	103	-1	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	98	1	74	103	0	44
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	104	-1	43
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	112	-1	47
	visina križa	g	98	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	99	1	76	106	-1	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	94	0	74	105	0	44
	položaj zdjelice	g	90	0	78	90	0	45
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	107	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	79	105	-1	45
	putice	g	95	0	74	101	0	44
	visina papaka	g	100	0	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	94	1	74	97	0	44
	dulj. zad. vimena	g	91	1	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): **3303 / 6864**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201282403**

Datum rođenja: **24.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2645 / 6864**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	110	-1	45
	susp. ligament	g	103	-1	73	104	-1	43
	dubina vimena	g	113	0	80	110	-1	45
	duljina sisa	g	82	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	86	0	75	96	1	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	105	-1	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	77	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima