

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617930
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 792 / 822
MG: A1A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 764 / 822
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	80	112	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	100	0	44
	fitnes	g	92	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-203	0	82	-54	0	47
	dnevna kol. masti	g	18.6	0	82	17.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0	81	7.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	82	0.24	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	81	0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	78	100	0	45
	randman	g	106	0	77	100	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	76	101	0	44
	perzistencija	g	100	0	82	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	109	0	47
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	95	0	47
	mastitis	g	97	0	69	108	0	42
	ciste	g	94	0	71	99	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	0	71	97	0	43
	plodnost	g	95	0	76	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	97	0	45
	vitalnost	g	103	0	74	103	0	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	103	0	43
	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	103	0	44
	skupna ocj. noge	g	104	0	71	104	0	43
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	112	0	47
	visina križa	g	116	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	114	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	109	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	109	0	75	105	0	44
	položaj zdjelice	g	96	0	78	90	0	45
	kut skoč. zgloba	g	111	0	79	107	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	80	105	0	45
	putice	g	100	0	74	101	0	44
	visina papaka	g	107	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	94	0	75	97	0	44
dulj. zad. vimena	g	91	0	75	95	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617930
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 792 / 822
MG: A1A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 764 / 822
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	110	0	45
	susp. ligament	g	108	0	73	104	0	43
	dubina vimena	g	114	0	81	110	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	96	0	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	89	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	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 2606 i 2604

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