

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617942
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 232 / 824
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201282461

Datum rođenja: 26.10.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 824
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	80	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	102	0	44
	fitnes	g	113	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	316	0	82	427	0	47
	dnevna kol. masti	g	2	0	82	18.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0	81	22.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	82	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	81	0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	105	0	44
	randman	g	112	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	111	0	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	107	0	44
	perzistencija	g	107	0	82	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	116	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	96	0	47
	mastitis	g	106	0	67	113	0	41
	ciste	g	104	0	70	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	112	0	46
	visina križa	g	103	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	44
	dubina trupa	g	103	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	105	0	45
	putice	g	104	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	104	0	42
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617942
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 232 / 824
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201282461

Datum rođenja: 26.10.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 824
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	97	0	43
	dubina vimena	g	113	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	106	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	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 2607 i 2606
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima