

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617942

Spol: M

Datum rođenja: 26.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201282461

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 267 / 807

Rang po polubraču ESI (OEZW): 97 / 807

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	123	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	-1	76	102	-1	44
	fitnes	g	114	0	84	109	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	376	-37	80	476	-19	45
	dnevna kol. masti	g	5.8	-2.6	80	22.4	-1.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0.6	79	23.3	1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.02	80	0.03	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.03	79	0.08	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	106	-1	44
	randman	g	113	-1	76	101	-1	44
	klase mesa	g	113	1	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	75	105	0	43
	perzistencija	g	108	2	80	104	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	117	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	118	0	45
	protok mlijeka	g	104	-2	87	96	0	47
	mastitis	g	106	0	66	112	-1	41
	ciste	g	105	1	69	98	1	42
	mimoća kod mužnje	g	97		68	96		42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	99	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	-1	44
	vitalnost	g	103	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	101	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	108	-1	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	113	0	46
	visina križa	g	103	-1	80	105	-1	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	103	-1	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	-1	43
	dubina trupa	g	101	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	78	105	-1	44
	putice	g	104	-1	73	105	0	43
	visina papaka	g	107	-2	65	104	-2	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	99	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): 267 / 807
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201282461

Datum rođenja: 26.10.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 807
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	112	0	44
	susp. ligament	g	94	1	71	98	-1	43
	dubina vimena	g	113	0	80	108	-1	45
	duljina sisa	g	104	-1	83	103	0	46
	debljina sisa	g	99	-1	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	110	-2	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		75	101		43

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 2508 i 2504
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