

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617937
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 777 / 807
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0816644987

Datum rođenja: 02.12.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraču ESI (OEZW): 780 / 807
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	79	115	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	104	0	44
	fitnes	g	107	1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	2	-67	80	288	-16	45
	dnevna kol. masti	g	4.8	-2.3	80	11.8	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0.1	79	13.2	1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	80	0	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.03	79	0.04	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	105	-1	44
	randman	g	97	-1	76	102	-1	44
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	75	100	0	43
	perzistencija	g	104	1	80	101	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	0	47
	mastitis	g	112	1	67	106	0	41
	ciste	g	100	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	92		69	93		41
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	75	110	2	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	2	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	94	-1	44
	vitalnost	g	97	-1	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	1	70	99	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	2	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	113	0	46
	visina križa	g	116	1	80	108	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	105	1	44
	širina zdjelice	g	107	-1	75	103	-1	44
	dubina trupa	g	111	1	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	-2	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	78	105	0	44
	putice	g	103	1	73	101	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	106	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201617937**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **777 / 807**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0816644987**

Datum rođenja: **02.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **780 / 807**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	77	105	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	100	-1	43
	dubina vimena	g	107	-1	80	108	-1	45
	duljina sisa	g	99	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	90	-2	75	90	-2	44
	smjer zad. sisa	g	95	1	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	1	74	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		76	99		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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima