

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 742 / 3042
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 377 / 3042
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	81	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	102	0	34
	fitnes	g	122	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	86	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-143	-40	86	152	-30	42
	dnevna kol. masti	g	-9.9	-1.4	85	2.7	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-1.1	84	9	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	85	-0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	84	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	103	0	34
	randman	g	102	-1	76	99	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	75	104	0	36
	perzistencija	g	97	0	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	112	-1	36
	protok mlijeka	g	76	-2	86	89	-1	36
	mastitis	g	112	1	66	102	1	34
	ciste	g	103	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	2	68	100	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	98	-1	35
	vitalnost	g	108	-1	72	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	98	-1	36
	visina križa	g	97	1	79	96	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	99	1	74	96	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	98	-1	35
	putice	g	96	-1	72	98	0	35
	visina papaka	g	94	0	65	99	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	111	-1	35
dulj. zad. vimena	g	102	0	73	102	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 742 / 3042
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZ): 377 / 3042
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	112	0	71	102	-1	35
	dubina vimena	g	95	0	79	93	0	36
	duljina sisa	g	116	1	83	113	0	36
	debljina sisa	g	95	1	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	-1	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	75	101	0	35

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