

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201047766

Datum rođenja: 21.10.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2145 / 2303
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 2050 / 2303
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	79	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	104	0	35
	fitnes	g	92	-2	83	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	109	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	466	-28	81	295	-3	42
	dnevna kol. masti	g	9	-1.8	80	9.6	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-0.9	80	9.9	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	80	-0.02	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	104	0	35
	randman	g	104	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	96	1	74	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	74	100	0	36
	perzistencija	g	108	-1	80	108	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	106	1	40
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	106	-1	37
	protok mlijeka	g	97	1	86	101	0	37
	mastitis	g	100	2	65	104	2	34
	ciste	g	99	1	69	100	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	98	0	35
	plodnost	g	84	0	74	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	92	-1	72	99	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	90	0	69	97	0	35
	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	108	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	72	108	-1	36
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	107	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	102	0	37
	visina križa	g	110	1	79	109	1	37
	duljina leđa	g	106	0	75	109	0	36
	širina zdjelice	g	99	-1	74	104	-1	36
	dubina trupa	g	101	0	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	98	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	77	99	1	36
	putice	g	108	0	72	106	0	36
	visina papaka	g	108	0	64	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201047766

Datum rođenja: 21.10.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2145 / 2303
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2050 / 2303
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	97	0	36
	kut pred. vimena	g	101	1	76	105	0	36
	susp. ligament	g	95	-1	71	91	-1	36
	dubina vimena	g	106	-1	79	106	-1	37
	duljina sisa	g	108	0	83	105	0	37
	debljina sisa	g	103	1	74	103	1	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	74	98	1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima