

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201400946
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 592 / 693
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200754291

Datum rođenja: 25.08.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 555 / 693
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	81	-1	81	86	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	90	95	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	106	0	34
	fitnes	g	80	0	84	83	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	82	-1	86	85	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-121	-48	86	-126	-31	41
	dnevna kol. masti	g	-12.8	-1.4	85	-6.2	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.8	-1.6	83	-8.6	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	85	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	107	0	34
	randman	g	104	0	76	103	-1	34
	klase mesa	g	103	1	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-1	75	85	0	36
	perzistencija	g	101	0	85	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	79	-1	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	82	-1	81	92	0	36
	protok mlijeka	g	107	1	86	100	1	36
	mastitis	g	77	-1	66	89	-1	34
	ciste	g	103	1	69	100	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	74	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	79	88	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	98	-1	35
	vitalnost	g	89	-1	72	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	87	0	70	89	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	103	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	102	-1	35
	skupna ocj. noge	g	96	1	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	-1	84	92	0	36
	visina križa	g	97	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	97	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	104	1	35
	dubina trupa	g	101	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	77	100	1	35
	putice	g	98	1	72	100	1	35
	visina papaka	g	96	0	64	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	73	97	1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201400946
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 592 / 693
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200754291

Datum rođenja: 25.08.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 555 / 693
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	93	0	35
	susp. ligament	g	87	0	71	94	-1	35
	dubina vimena	g	93	0	79	92	0	35
	duljina sisa	g	96	1	83	96	0	36
	debljina sisa	g	108	2	74	105	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	86	100	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-2	75	100	-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 2608 i 2607
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