

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342884
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraču SI (GZW): 413 / 838
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 04.10.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraču ESI (OEZW): 186 / 838
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	81	99	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	91	93	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	38
	fitnes	g	108	0	84	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	101	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	169	0	86	-131	0	44
	dnevna kol. masti	g	-15.3	0	85	-15.1	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	0	84	-5.2	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	85	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	84	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	104	0	39
	randman	g	109	0	76	103	0	38
	klase mesa	g	108	0	74	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	103	0	39
	perzistencija	g	96	0	86	92	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	108	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	86	97	0	40
	mastitis	g	105	0	66	106	0	38
	ciste	g	101	0	70	104	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	68	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	0	39
	vitalnost	g	96	0	72	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	108	0	39
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	94	0	39
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	102	0	40
	visina križa	g	103	0	79	101	0	40
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	39
	širina zdjelice	g	101	0	74	100	0	39
	dubina trupa	g	96	0	73	98	0	39
	položaj zdjelice	g	104	0	76	102	0	40
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	89	0	40
	putice	g	99	0	72	99	0	39
	visina papaka	g	103	0	65	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	92	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342884
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubračići SI (GZW): 413 / 838
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 04.10.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubračići ESI (OEZW): 186 / 838
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	100	0	40
	susp. ligament	g	111	0	71	106	0	39
	dubina vimena	g	107	0	79	104	0	40
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	40
	debljina sisa	g	104	0	74	104	0	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	112	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	105	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	102	0	39

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 2607 i 2606

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