

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646568
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 22
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201342812

Datum rođenja: 14.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 22
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	117	0	72	106	0	31
	fitnes	g	101	0	79	100	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1101	0	78	631	0	38
	dnevna kol. masti	g	14.6	0	77	7.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	0	76	8.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	77	-0.21	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0	76	-0.16	0	36
3.Meso	neto prirast	g	120	0	74	111	0	32
	randman	g	109	0	71	102	0	30
	klase mesa	g	113	0	71	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	69	101	0	30
	perzistencija	g	98	0	77	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	110	0	32
	protok mlijeka	g	95	0	83	97	0	33
	mastitis	g	93	0	58	100	0	27
	ciste	g	101	0	62	100	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	61	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	68	98	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	102	0	31
	vitalnost	g	97	0	67	98	0	30
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	106	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	97	0	30
	skupna ocj. noge	g	89	0	61	93	0	28
	skupna ocj. vime	g	84	0	81	97	0	33
	visina križa	g	100	0	76	106	0	34
	duljina leđa	g	103	0	71	106	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	69	101	0	31
	dubina trupa	g	102	0	68	104	0	31
	položaj zdjelice	g	96	0	72	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	73	92	0	31
	putice	g	90	0	67	95	0	30
	visina papaka	g	96	0	57	98	0	27
	dulj. pred. vimena	g	109	0	68	107	0	31
	dulj. zad. vimena	g	112	0	68	106	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646568
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 22
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201342812

Datum rođenja: 14.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 22
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	71	100	0	31
	susp. ligament	g	98	0	65	104	0	30
	dubina vimena	g	79	0	76	92	0	33
	duljina sisa	g	102	0	80	96	0	34
	debljina sisa	g	95	0	70	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	106	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	69	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	100	0	29

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima