

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652098
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 305
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201342815

Datum rođenja: 22.04.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 305
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	77	127	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	123	0	75	120	0	43
	fitnes	g	111	0	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	83	125	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	780	0	80	743	0	44
	dnevna kol. masti	g	21.7	0	79	16.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.6	0	78	17.5	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.1	0	43
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	119	0	43
	randman	g	116	0	74	114	0	42
	klase mesa	g	117	0	74	115	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	116	0	38
	perzistencija	g	104	0	79	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	99	0	44
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	99	0	43
	protok mlijeka	g	104	0	85	103	0	44
	mastitis	g	96	0	60	96	0	34
	ciste	g	103	0	64	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	63	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	113	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	101	0	41
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	100	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	101	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	104	0	44
	visina križa	g	110	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	106	0	72	102	0	41
	širina zdjelice	g	100	0	71	99	0	41
	dubina trupa	g	94	0	70	92	0	40
	položaj zdjelice	g	106	0	74	93	0	42
	kut skoč. zgloba	g	85	0	75	94	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	97	0	41
	putice	g	103	0	69	106	0	40
	visina papaka	g	107	0	60	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	70	106	0	40
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	93	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652098
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 305
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201342815

Datum rođenja: 22.04.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 305
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	74	101	0	41
	susp. ligament	g	85	0	68	91	0	38
	dubina vimena	g	113	0	77	106	0	43
	duljina sisa	g	117	0	81	113	0	44
	debljina sisa	g	122	0	72	110	0	41
	smjer zad. sisa	g	88	0	78	89	0	43
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	91	0	42
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	95	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 bez rogova