

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834534
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3841 / 4984
MG: MSH+- F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201268528

Datum rođenja: 12.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3083 / 4984
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	75	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	74	116	0	42
	fitnes	g	123	0	80	118	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	82	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	0	75	303	0	41
	dnevna kol. masti	g	2.6	0	74	2.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	74	10.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	74	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	74	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	113	0	42
	randman	g	120	0	75	119	0	42
	klase mesa	g	105	0	73	106	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	70	119	0	38
	perzistencija	g	102	0	75	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	111	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	83	102	0	43
	mastitis	g	118	0	60	112	0	35
	ciste	g	109	0	63	109	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	66	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	0	80	115	0	42
	visina križa	g	96	0	74	102	0	40
	duljina leđa	g	101	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	94	0	37
	položaj zdjelice	g	84	0	71	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	107	0	39
	putice	g	103	0	66	102	0	36
	visina papaka	g	100	0	57	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	66	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	84	0	67	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834534
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3841 / 4984
MG: MSH+- F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201268528

Datum rođenja: 12.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3083 / 4984
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	70	107	0	38
	susp. ligament	g	113	0	64	108	0	36
	dubina vimena	g	121	0	74	114	0	40
	duljina sisa	g	103	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	93	0	68	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	116	0	83	108	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	120	0	73	111	0	40
	čistoća vimena	g	108	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	0	70	110	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 2511 i 2508
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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		