

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201854656
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201247662

Datum rođenja: 25.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 56
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	115	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	103	0	42
	fitnes	g	121	0	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	110	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	314	0	79	486	0	44
	dnevna kol. masti	g	4.3	0	78	13.3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	77	12.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.05	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	105	0	43
	randman	g	105	0	74	99	0	42
	klase mesa	g	109	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	101	0	39
	perzistencija	g	103	0	78	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	83	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	123	0	79	114	0	43
	protok mlijeka	g	106	0	85	102	0	45
	mastitis	g	120	0	60	110	0	34
	ciste	g	113	0	64	102	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	63	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	71	104	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	96	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	103	0	41
	vitalnost	g	103	0	69	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	105	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	102	0	40
	skupna ocj. noge	g	93	0	64	93	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	104	0	44
	visina križa	g	99	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	104	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	71	105	0	41
	dubina trupa	g	99	0	70	108	0	41
	položaj zdjelice	g	86	0	74	86	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	94	0	42
	putice	g	95	0	70	93	0	40
	visina papaka	g	105	0	60	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	105	0	41
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	104	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201854656
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201247662

Datum rođenja: 25.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 56
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	108	0	42
	susp. ligament	g	97	0	68	97	0	40
	dubina vimena	g	107	0	78	99	0	43
	duljina sisa	g	101	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	88	0	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	87	0	78	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	98	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	76	95	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	71	103	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	92	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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima