

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200841943
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 328
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200312977

Datum rođenja: 16.04.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 328
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	76	103	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	85	110	0	38
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	86	0	81	91	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	101	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	709	0	78	325	0	34
	dnevna kol. masti	g	22	0	77	11.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.9	0	77	13.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	77	0	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	72	100	0	35
	perzistencija	g	104	0	77	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	86	0	78	94	0	34
	protok mlijeka	g	114	0	84	102	0	35
	mastitis	g	94	0	62	102	0	33
	ciste	g	98	0	66	98	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	101		64	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	72	89	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	74	90	0	34
	vitalnost	g	111	0	69	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	85	0	67	90	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	70	86	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	105	0	35
	visina križa	g	103	0	78	104	0	34
	duljina leđa	g	103	0	73	103	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	71	96	0	34
	dubina trupa	g	108	0	70	101	0	34
	položaj zdjelice	g	91	0	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	106	0	34
	putice	g	93	0	69	96	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	113	0	71	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200841943
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 328
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200312977

Datum rođenja: 16.04.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 328
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	73	103	0	34
	susp. ligament	g	103	0	68	107	0	34
	dubina vimena	g	96	0	77	100	0	34
	duljina sisa	g	102	0	81	99	0	35
	debljina sisa	g	110	0	72	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	0	78	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	96	0	34
	čistoća vimena	g	93	0	71	96	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		71	103		33

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 2505 i 2504
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		