

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201747720
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 46
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201427457

Datum rođenja: 28.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 46
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	76	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	102	0	38
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	103	0	33
	fitnes	g	99	0	80	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	82	106	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-85	0	78	208	0	35
	dnevna kol. masti	g	-5	0	78	0.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	0	77	4.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	92	0	74	102	0	33
	randman	g	94	0	73	101	0	33
	klase mesa	g	97	0	72	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	104	0	32
	perzistencija	g	100	0	78	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	113	0	37
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	114	0	34
	protok mlijeka	g	93	0	85	97	0	35
	mastitis	g	105	0	58	107	0	28
	ciste	g	93	0	63	99	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	105		62	105		30
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	70	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	102	0	33
	vitalnost	g	98	0	68	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	92	0	64	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	98	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	107	0	34
	visina križa	g	105	0	78	103	0	35
	duljina leđa	g	102	0	72	103	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	71	104	0	34
	dubina trupa	g	102	0	70	104	0	33
	položaj zdjelice	g	85	0	74	87	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	74	102	0	33
	putice	g	95	0	69	95	0	33
	visina papaka	g	100	0	59	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201747720
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 46
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201427457

Datum rođenja: 28.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 46
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	111	0	33
	susp. ligament	g	100	0	67	96	0	33
	dubina vimena	g	105	0	77	104	0	34
	duljina sisa	g	118	0	81	110	0	35
	debljina sisa	g	105	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	71	105	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	98		31

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima