

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201400946
 Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
 Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
 Rang po polubraći SI (GZW): 537 / 684
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
 Majka: HR 6200754291

Datum rođenja: 25.08.2021
 Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
 Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 519 / 684
 Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-1	78	93	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	107	0	34
	fitnes	g	82	0	83	85	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	84	91	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	73	3	79	93	-21	35
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-0.2	78	2.8	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	-0.8	78	0.1	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	78	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	109	0	34
	randman	g	104	-1	74	104	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	74	86	0	36
	perzistencija	g	103	1	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	84	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	85	0	79	93	0	35
	protok mlijeka	g	106	1	85	100	0	36
	mastitis	g	82	-1	64	92	-1	34
	ciste	g	100	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	73	90	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	78	89	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	91	1	71	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	84	-1	68	89	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	94	0	36
	visina križa	g	98	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	100	-1	74	105	0	35
	širina zdjelice	g	100	-1	73	104	0	35
	dubina trupa	g	102	-1	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	75	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	76	99	0	35
	putice	g	98	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	97	0	63	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	1	72	102	0	35
	kut pred. vimena	g	99	-1	75	94	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201400946
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 537 / 684
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200754291

Datum rođenja: 25.08.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 519 / 684
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	70	96	0	35
	dubina vimena	g	95	-1	78	93	-1	35
	duljina sisa	g	94	0	82	95	0	36
	debljina sisa	g	104	-1	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	79	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	99	0	35

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 2412 i 2411
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima