

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201490677
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 254
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 298609269

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 254
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-3	76	119	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	86	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	119	-2	73	115	0	34
	fitnes	g	115	-2	80	112	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	120	-2	82	117	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	-28	78	140	-39	38
	dnevna kol. masti	g	7.2	-1.2	78	2	-1.3	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	17.2	-0.7	77	14.2	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	78	-0.05	0	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.1	0.01	77	0.11	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	123	-2	74	118	-1	34
	randman	g	116	-2	74	110	0	34
	klase mesa	g	107	0	72	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	69	106	-1	33
	perzistencija	g	96	0	78	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	78	109	-1	37
	protok mlijeka	g	86	-1	84	87	-2	39
	mastitis	g	104	0	57	104	1	29
	ciste	g	105	-1	63	104	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	117	-3	70	114	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	105	1	35
	vitalnost	g	108	0	70	104	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	103	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	80	113	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	-1	81	104	0	35
	visina križa	g	118	2	78	113	1	35
	duljina leđa	g	116	1	72	112	0	35
	širina zdjelice	g	111	1	71	110	1	34
	dubina trupa	g	110	0	70	112	0	34
	položaj zdjelice	g	111	2	74	110	1	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-2	74	99	-1	34
	putice	g	105	0	69	106	0	34
	visina papaka	g	111	0	59	111	1	31
	dulj. pred. vimena	g	97	-2	70	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	70	96	0	34
	kut pred. vimena	g	94	0	73	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201490677
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 254
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 298609269

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 254
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	2	67	105	1	33
	dubina vimena	g	105	1	77	104	0	35
	duljina sisa	g	93	0	81	98	0	35
	debljina sisa	g	83	1	72	93	1	34
	smjer zad. sisa	g	91	1	78	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	84	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	75	104	1	34
	čistoća vimena	g	101	-1	71	101	-1	34

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 2408 i 2407
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima