

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 334 / 695

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 441 / 695

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	78	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	110	0	34
	fitnes	g	107	0	83	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	144	0	80	329	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	79	10.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	78	12.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	113	0	34
	randman	g	106	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	100	0	34
	perzistencija	g	95	0	79	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	94	0	86	100	0	35
	mastitis	g	112	0	63	103	0	31
	ciste	g	98	0	68	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	35
	vitalnost	g	99	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	112	0	32
	skupna ocj. noge	g	93	0	67	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	111	0	32
	visina križa	g	109	0	79	107	0	33
	duljina leđa	g	114	0	74	110	0	33
	širina zdjelice	g	114	0	73	112	0	32
	dubina trupa	g	107	0	73	106	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	76	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	77	87	0	32
	putice	g	101	0	72	104	0	32
	visina papaka	g	111	0	64	112	0	31
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	98	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 334 / 695
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 441 / 695
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	103	0	32
	kut pred. vimena	g	117	0	76	109	0	32
	susp. ligament	g	97	0	71	101	0	32
	dubina vimena	g	117	0	79	108	0	33
	duljina sisa	g	91	0	83	93	0	33
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	105	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	101	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	32

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 2407 i 2404
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova