

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616902
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1353 / 2008
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1388 / 2008
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	73	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	82	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	115	0	43
	fitnes	g	100	0	78	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	735	0	74	598	0	40
	dnevna kol. masti	g	12.6	0	73	14	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	72	13.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	73	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	72	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	74	115	0	43
	randman	g	111	0	74	113	0	43
	klase mesa	g	107	0	72	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	67	105	0	38
	perzistencija	g	100	0	73	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	79	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	111	0	74	106	0	40
	protok mlijeka	g	100	0	81	102	0	43
	mastitis	g	112	0	55	106	0	33
	ciste	g	96	0	60	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	67	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	88	0	70	95	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	61	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	77	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	64	111	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	58	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	79	109	0	42
	visina križa	g	123	0	74	110	0	40
	duljina leđa	g	113	0	68	110	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	66	108	0	37
	dubina trupa	g	111	0	65	105	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	69	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	70	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	70	91	0	38
	putice	g	99	0	64	102	0	36
	visina papaka	g	103	0	54	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	0	65	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616902
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1353 / 2008
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1388 / 2008
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	69	108	0	38
	susp. ligament	g	99	0	62	101	0	35
	dubina vimena	g	117	0	73	111	0	40
	duljina sisa	g	107	0	78	109	0	42
	debljina sisa	g	99	0	67	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	74	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	82	104	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	97	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	66	102	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima