

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 740 / 2008

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 477 / 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	selekcijski indeks	g	119	0	73	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	82	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	123	0	74	114	0	43
	fitnes	g	112	0	78	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	80	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	282	0	74	405	0	40
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	73	9.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	72	12.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	73	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	72	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	125	0	74	117	0	43
	randman	g	116	0	74	111	0	43
	klase mesa	g	114	0	72	107	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	67	116	0	37
	perzistencija	g	97	0	73	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	79	114	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	74	112	0	40
	protok mlijeka	g	107	0	81	98	0	43
	mastitis	g	109	0	54	109	0	32
	ciste	g	105	0	60	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	66	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	103	0	42
	vitalnost	g	101	0	70	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	77	114	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	64	117	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	57	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	120	0	78	113	0	41
	visina križa	g	117	0	74	113	0	40
	duljina leđa	g	117	0	67	114	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	66	110	0	36
	dubina trupa	g	111	0	65	114	0	36
	položaj zdjelice	g	117	0	69	108	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	70	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	70	93	0	38
	putice	g	108	0	64	110	0	35
	visina papaka	g	108	0	53	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	0	64	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	65	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 740 / 2008
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 477 / 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	113	0	68	109	0	37
	susp. ligament	g	99	0	62	101	0	35
	dubina vimena	g	117	0	73	115	0	39
	duljina sisa	g	91	0	78	98	0	41
	debljina sisa	g	94	0	67	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	74	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	114	0	81	109	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	71	98	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	66	102	0	36

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