

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588484

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 1955

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 05.12.2023

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 457 / 1955

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	116	0	77	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	107	0	36
	fitnes	g	120	0	82	110	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-70	21	79	-99	-9	37
	dnevna kol. masti	g	-0.3	0	78	-2.1	-0.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0.8	78	4.5	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	78	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	106	0	36
	randman	g	104	-1	75	105	0	36
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	73	110	0	37
	perzistencija	g	101	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	84	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	-2	79	105	0	37
	protok mlijeka	g	100	-1	85	100	-1	38
	mastitis	g	115	1	63	106	1	35
	ciste	g	108	0	67	105	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	73	111	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	76	102	0	36
	vitalnost	g	93	-1	71	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	104	-1	37
	visina križa	g	95	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	96	0	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	94	-1	72	97	-1	36
	dubina trupa	g	92	-1	72	95	0	36
	položaj zdjelice	g	91	-1	75	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	1	76	102	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	102	1	37
	putice	g	108	-1	71	104	0	36
	visina papaka	g	107	-1	63	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	103	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588484

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 1955

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 05.12.2023

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 457 / 1955

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	110	-2	75	106	-1	37
	susp. ligament	g	98	0	69	95	1	36
	dubina vimena	g	111	-1	78	107	0	37
	duljina sisa	g	118	0	82	108	0	37
	debljina sisa	g	99	0	73	95	-1	37
	smjer zad. sisa	g	86	-1	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	77	98	1	37
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima