

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230101

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7200841943

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 582 / 1811

Rang po polubraći ESI (OEZW): 660 / 1811

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	76	120	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	85	116	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	106	-1	43
	fitnes	g	104	-1	81	103	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	709	-31	77	703	-28	44
	dnevna kol. masti	g	15.7	-2.7	77	18.2	-1.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	-0.8	76	25.2	-0.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.02	77	-0.13	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	1	74	106	0	43
	randman	g	105	0	73	103	0	43
	klase mesa	g	104	1	72	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	72	111	0	43
	perzistencija	g	99	0	77	99	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	96	1	45
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	94	0	44
	protok mlijeka	g	114	-1	83	113	-1	45
	mastitis	g	96	1	60	100	1	39
	ciste	g	100	-1	66	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	98	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	77	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	74	98	0	43
	vitalnost	g	114	0	69	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	80	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	85	-1	70	91	-1	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	104	-1	40
	skupna ocj. vime	g	105	-1	81	109	0	45
	visina križa	g	92	-1	78	97	-1	44
	duljina leđa	g	98	0	73	101	0	43
	širina zdjelice	g	93	-1	71	97	-1	42
	dubina trupa	g	92	0	70	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	80	-1	74	90	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	99	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	74	102	-1	43
	putice	g	93	-1	69	102	0	42
	visina papaka	g	100	1	60	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	70	109	0	42
	dulj. zad. vimena	g	112	0	71	113	0	42
kut pred. vimena	g	107	0	73	110	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230101

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7200841943

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 582 / 1811

Rang po polubraći ESI (OEZW): 660 / 1811

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	102	0	41
	dubina vimena	g	95	-1	77	99	0	44
	duljina sisa	g	111	1	81	109	0	45
	debljina sisa	g	99	1	72	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	78	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	101	1	43
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	42

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 2308 i 2305

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		