

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588435
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 866
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201245340

Datum rođenja: 29.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 866
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	79	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-3	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	108	-1	37
	fitnes	g	109	1	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	-95	81	224	31	41
	dnevna kol. masti	g	14.2	-2.1	80	5	1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-3.9	80	6.9	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.02	80	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	-0.01	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	108	-1	37
	randman	g	101	0	76	103	-1	37
	klase mesa	g	105	-1	75	109	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	106	0	37
	perzistencija	g	96	0	81	94	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	105	-1	41
	broj somatskih stanica	g	106	1	81	104	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	87	99	-1	38
	mastitis	g	109	-2	65	103	-1	34
	ciste	g	96	1	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	106	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	105	0	37
	vitalnost	g	103	0	73	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	98	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	-1	84	111	-1	38
	visina križa	g	90	-1	79	98	0	38
	duljina leđa	g	93	-1	75	101	-1	37
	širina zdjelice	g	97	-1	74	104	0	37
	dubina trupa	g	90	-1	73	95	-1	37
	položaj zdjelice	g	94	0	76	99	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	93	-1	37
	putice	g	102	0	72	103	0	37
	visina papaka	g	107	0	64	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	1	73	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588435

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 866

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201245340

Datum rođenja: 29.08.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 866

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	125	2	76	110	0	37
	susp. ligament	g	91	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	112	0	79	109	-1	38
	duljina sisa	g	98	0	83	93	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	1	80	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	111	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	78	99	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	99	-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 2512 i 2511

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima