

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201664802
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201277785

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 490 / 2062
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 2062
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	1	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	113	0	43
	fitnes	g	110	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-201	27	82	-81	-9	46
	dnevna kol. masti	g	0.3	0.4	81	-2.9	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0.8	80	2.8	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.01	81	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	80	0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	100	-1	43
	randman	g	116	0	76	113	0	43
	klase mesa	g	112	0	74	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	96	1	81	97	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	110	1	86	100	1	46
	mastitis	g	98	0	65	100	0	40
	ciste	g	105	0	69	102	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	95	-1	40
	plodnost	g	113	1	74	109	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	85	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	103	-1	41
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	102	-1	45
	visina križa	g	86	0	79	84	-1	44
	duljina leđa	g	89	-1	75	90	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	73	90	1	43
	dubina trupa	g	89	0	73	87	0	42
	položaj zdjelice	g	91	-1	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	77	104	0	43
	putice	g	103	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	109	-1	64	104	-1	40
dulj. pred. vimena	g	106	0	73	110	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201664802
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201277785

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 490 / 2062
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 2062
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	104	1	43
	kut pred. vimena	g	96	-2	76	104	-1	43
	susp. ligament	g	96	-1	71	99	0	42
	dubina vimena	g	93	0	79	93	-1	44
	duljina sisa	g	90	1	83	101	0	45
	debljina sisa	g	82	-1	74	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	-1	80	112	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	109	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	74	102	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 2604 i 2601

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima