

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897896
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201577841

Datum rođenja: 06.04.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 88
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 88
Posjednik: IMICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	121	1	74	118	3	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	2	84	109	5	36
	indeks mesnatosti	g	95	0	69	99	0	37
	fitnes	g	114	-2	79	114	-2	33
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	81	121	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	552	93	76	679	225	32
	dnevna kol. masti	g	20.5	2.4	75	8.5	7.4	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	2.3	75	15.8	5.5	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.02	75	-0.21	-0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	75	-0.09	-0.02	30
3.Meso	neto prirast	g	91	1	70	93	1	37
	randman	g	103	0	70	106	0	37
	klase mesa	g	92	0	68	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	68	115	1	28
	perzistencija	g	108	4	76	108	1	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	81	107	0	33
	broj somatskih stanica	g	101	-1	76	104	-1	27
	protok mlijeka	g	117	1	83	114	1	28
	mastitis	g	108	-1	58	105	0	33
	ciste	g	111	0	62	108	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	68	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	111	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	71	99	1	39
	vitalnost	g	105	-2	67	107	-2	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	-1	78	105	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	86	1	65	85	1	36
	skupna ocj. noge	g	122	-1	60	117	-1	34
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	111	0	42
	visina križa	g	122	0	74	112	0	40
	duljina leđa	g	117	0	68	106	-1	37
	širina zdjelice	g	104	0	67	93	0	37
	dubina trupa	g	100	0	66	95	-1	36
	položaj zdjelice	g	86	0	71	93	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	96	1	72	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	122	0	72	117	0	39
	putice	g	115	0	65	110	0	36
	visina papaka	g	109	1	57	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	91	-2	66	101	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897896
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201577841

Datum rođenja: 06.04.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 88
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 88
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	67	107	-1	36
	kut pred. vimena	g	106	0	70	102	0	38
	susp. ligament	g	102	1	64	107	1	35
	dubina vimena	g	121	-1	74	110	0	40
	duljina sisa	g	89	0	79	90	0	41
	debljina sisa	g	84	0	68	91	1	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	75	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	73	104	0	39
	čistoća vimena	g	104	-1	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	69	105	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova