

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201847794
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201114314

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 515 / 618
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 576 / 618
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	75	118		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	1	84	117	3	40
	indeks mesnatosti	g	96	1	71	103	1	29
	fitnes	g	105	-2	79	104		36
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	81	116		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	682	29	76	619	110	37
	dnevna kol. masti	g	31.6	0.1	75	30.2	3.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	1.5	75	18.4	4.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.02	75	0.05	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.04	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	104	1	72	107	3	29
	randman	g	92	0	72	99	-1	30
	klase mesa	g	97	1	70	103	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	109		30
	perzistencija	g	95	-4	76	96	19	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	108		36
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	107	23	31
	protok mlijeka	g	106	-1	83	105	25	33
	mastitis	g	102	2	59	106	0	27
	ciste	g	102	0	62	102	-1	27
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	61	106	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	68	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	0	32
	vitalnost	g	97	-3	70	96	-5	33
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	78	108	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	66	105	4	29
	skupna ocj. noge	g	114	1	61	110	1	28
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	111	-2	32
	visina križa	g	111	1	75	108	-2	31
	duljina leđa	g	106	1	69	106	-2	30
	širina zdjelice	g	103	2	68	103	0	29
	dubina trupa	g	112	2	67	109	1	29
	položaj zdjelice	g	92	0	71	101	-2	30
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	102	1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	72	103	-3	30
	putice	g	104	1	66	106	2	29
	visina papaka	g	108	1	57	108	4	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	102	-3	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201847794
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201114314

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 515 / 618
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 576 / 618
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	112	1	67	102	-1	29
	kut pred. vimena	g	113	1	71	110	3	30
	susp. ligament	g	104	2	65	106	-1	28
	dubina vimena	g	108	-1	75	110	-1	31
	duljina sisa	g	91	-1	79	95	-3	32
	debljina sisa	g	96	1	69	99	0	30
	smjer zad. sisa	g	110	1	76	105	1	31
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	107	-4	33
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	74	109	1	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	103		29

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