

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862661
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 68
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201431154

Datum rođenja: 06.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 68
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-3	75	116		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	-2	84	112	-1	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	71	100	-1	28
	fitnes	g	110	-2	80	108		35
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	81	114		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1405	-112	76	777	-27	35
	dnevna kol. masti	g	37.5	-3	76	17.7	-0.7	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.6	-2.8	75	16.9	-1.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.02	76	-0.16	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.2	0.01	75	-0.12	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	93	1	72	97	0	29
	randman	g	100	0	72	103	-3	29
	klase mesa	g	94	-1	69	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	69	107		29
	perzistencija	g	99	-1	76	99	13	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	82	107		35
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	110	14	31
	protok mlijeka	g	102	-1	84	107	10	33
	mastitis	g	97	-3	59	102	-3	26
	ciste	g	100	-1	62	103	-1	27
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	100	1	27
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	69	105	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	1	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	105	1	30
	vitalnost	g	99	-2	69	100	-2	30
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	103	1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	102	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	66	93	-2	29
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	111	0	27
	skupna ocj. vime	g	105	-2	82	105	-1	32
	visina križa	g	102	0	75	106	0	30
	duljina leđa	g	97	1	69	101	-1	29
	širina zdjelice	g	89	1	68	93	-2	29
	dubina trupa	g	92	1	67	97	-2	29
	položaj zdjelice	g	99	1	71	102	0	30
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	73	93	-5	30
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	73	109	0	30
	putice	g	98	1	66	102	-1	29
	visina papaka	g	100	1	58	103	1	26
	dulj. pred. vimena	g	114	0	67	104	2	29
	dulj. zad. vimena	g	115	0	67	107	2	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201862661**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 68**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 1201431154**

Datum rođenja: **06.06.2025**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 54210596 WANG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **22 / 68**
 Posjednik: **JOSIP FUČEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	71	100	-1	30
	susp. ligament	g	109	0	65	102	4	28
	dubina vimena	g	94	-2	75	102	-3	31
	duljina sisa	g	97	1	79	96	2	32
	debljina sisa	g	90	1	69	97	-3	29
	smjer zad. sisa	g	110	1	76	106	1	31
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	84	95	-3	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	103	2	30
	čistoća vimena	g	101	-1	68	101	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	70	99		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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		