

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201744046

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201558297

Datum rođenja: 03.04.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54894742

DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 109

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 109

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	75	111	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	85	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	70	99	-1	38
	fitnes	g	111	0	80	105	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	82	111	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	278	-65	77	431	-50	42
	dnevna kol. masti	g	3	-1.9	77	8.4	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	-1.6	76	12.7	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	77	-0.09	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	76	-0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	89	0	72	92	-1	38
	randman	g	107	-1	71	104	-1	38
	klase mesa	g	101	0	69	99	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	69	108	-1	37
	perzistencija	g	92	-1	77	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	102	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	-1	77	101	-1	41
	protok mlijeka	g	100	1	84	109	1	44
	mastitis	g	103	1	59	100	0	33
	ciste	g	110	0	63	106	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	69	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	102	0	39
	vitalnost	g	102	1	69	100	1	39
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	66	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	1	62	115	1	34
	skupna ocj. vime	g	106	-1	82	105	0	43
	visina križa	g	102	-1	75	107	0	40
	duljina leđa	g	96	-1	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	88	1	68	93	1	37
	dubina trupa	g	82	-1	67	92	0	37
	položaj zdjelice	g	109	-1	71	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	92	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	73	111	0	39
	putice	g	110	1	66	111	2	36
	visina papaka	g	99	0	58	103	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201744046
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201558297

Datum rođenja: 03.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54894742
DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 109
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	67	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	68	104	0	37
	kut pred. vimena	g	95	0	71	103	0	38
	susp. ligament	g	95	-2	65	101	0	36
	dubina vimena	g	108	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	96	1	79	94	1	42
	debljina sisa	g	104	0	69	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	-1	76	101	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	74	100	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	71	106	-1	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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima