

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201865535
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201183991

Datum rođenja: 11.05.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 288
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 288
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	77	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	99	0	36
	fitnes	g	100	0	81	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-317	0	79	-67	0	41
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	79	2.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	78	0.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	79	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	97	0	36
	randman	g	105	0	73	100	0	35
	klase mesa	g	103	0	72	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	95	0	34
	perzistencija	g	95	0	79	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	108	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	84	92	0	37
	mastitis	g	104	0	59	102	0	31
	ciste	g	102	0	65	102	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	90	0	62	92	0	32
	plodnost	g	100	0	71	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	98	0	35
	vitalnost	g	97	0	69	95	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	97	0	33
	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	104	0	36
	visina križa	g	104	0	78	106	0	36
	duljina leđa	g	110	0	73	109	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	71	105	0	36
	dubina trupa	g	100	0	70	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	74	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	118	0	74	112	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	106	0	36
	putice	g	103	0	69	104	0	35
	visina papaka	g	98	0	60	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201865535
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201183991

Datum rođenja: 11.05.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 288
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 288
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	103	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	73	101	0	36
	susp. ligament	g	95	0	68	104	0	35
	dubina vimena	g	101	0	77	104	0	36
	duljina sisa	g	107	0	81	103	0	37
	debljina sisa	g	98	0	72	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	85	0	78	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	103	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	71	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	101	0	34

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 2606 i 2604

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima