

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664505**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **601 / 655**
MG: **AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **509 / 655**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	-3	79	85	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	-2	87	82	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	1	75	100	0	35
	fitnes	g	101	-2	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	-3	85	92	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-506	-86	81	-770	-30	42
	dnevna kol. masti	g	-23.5	-3.1	80	-26.7	-1	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-19.3	-2.7	80	-24.5	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	80	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	80	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	94	0	35
	randman	g	101	1	76	102	0	35
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	102	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	103	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	86	87	0	37
	mastitis	g	93	-2	66	100	-1	34
	ciste	g	99	-1	69	98	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	67	93	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	74	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	88	-2	77	90	-1	36
	vitalnost	g	90	-1	72	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	82	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	-1	84	94	0	36
	visina križa	g	82	-1	79	90	0	35
	duljina leđa	g	86	0	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	90	-1	73	94	0	35
	dubina trupa	g	81	0	72	87	1	35
	položaj zdjelice	g	104	1	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	77	105	1	35
	putice	g	104	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	93	0	64	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664505**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
 Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **601 / 655**
 MG: **AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **509 / 655**
 Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	97	-1	35
	susp. ligament	g	88	-1	71	96	0	35
	dubina vimena	g	94	-2	79	98	0	35
	duljina sisa	g	80	-1	83	85	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	91	1	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	91	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	74	109	0	35

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